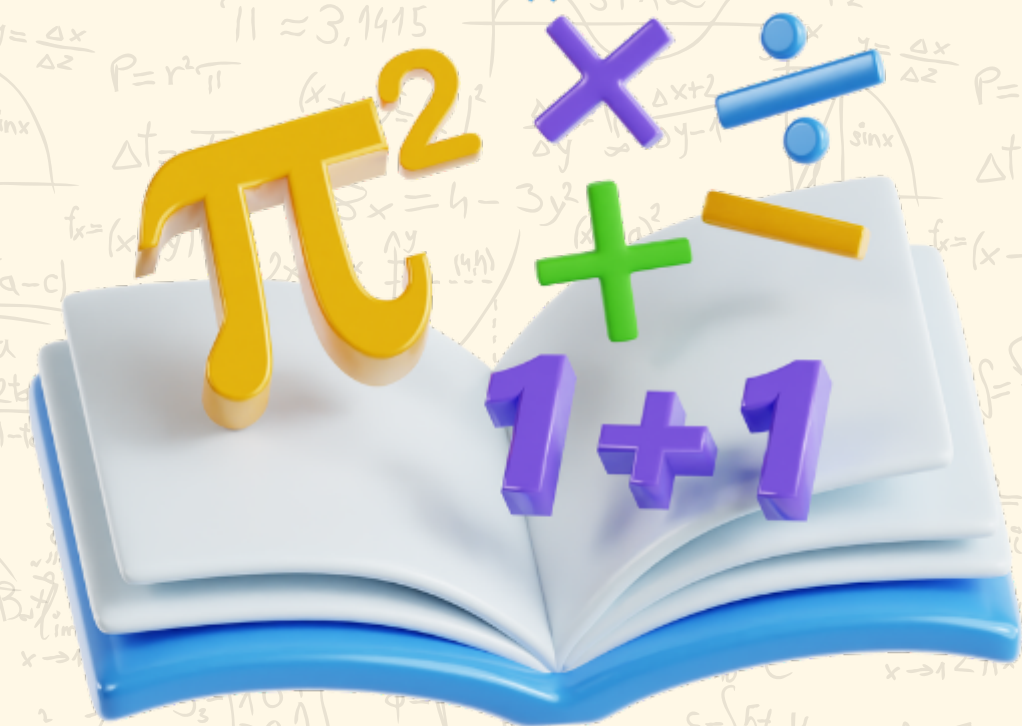


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وستة
وتسعون
{غير محلول}



0561533973

أقرب قيمة للمقدار $\frac{9,98 \times 109,82}{4,02}$ هي.....؟

أ ٢٦٠

ب ٢٥٠

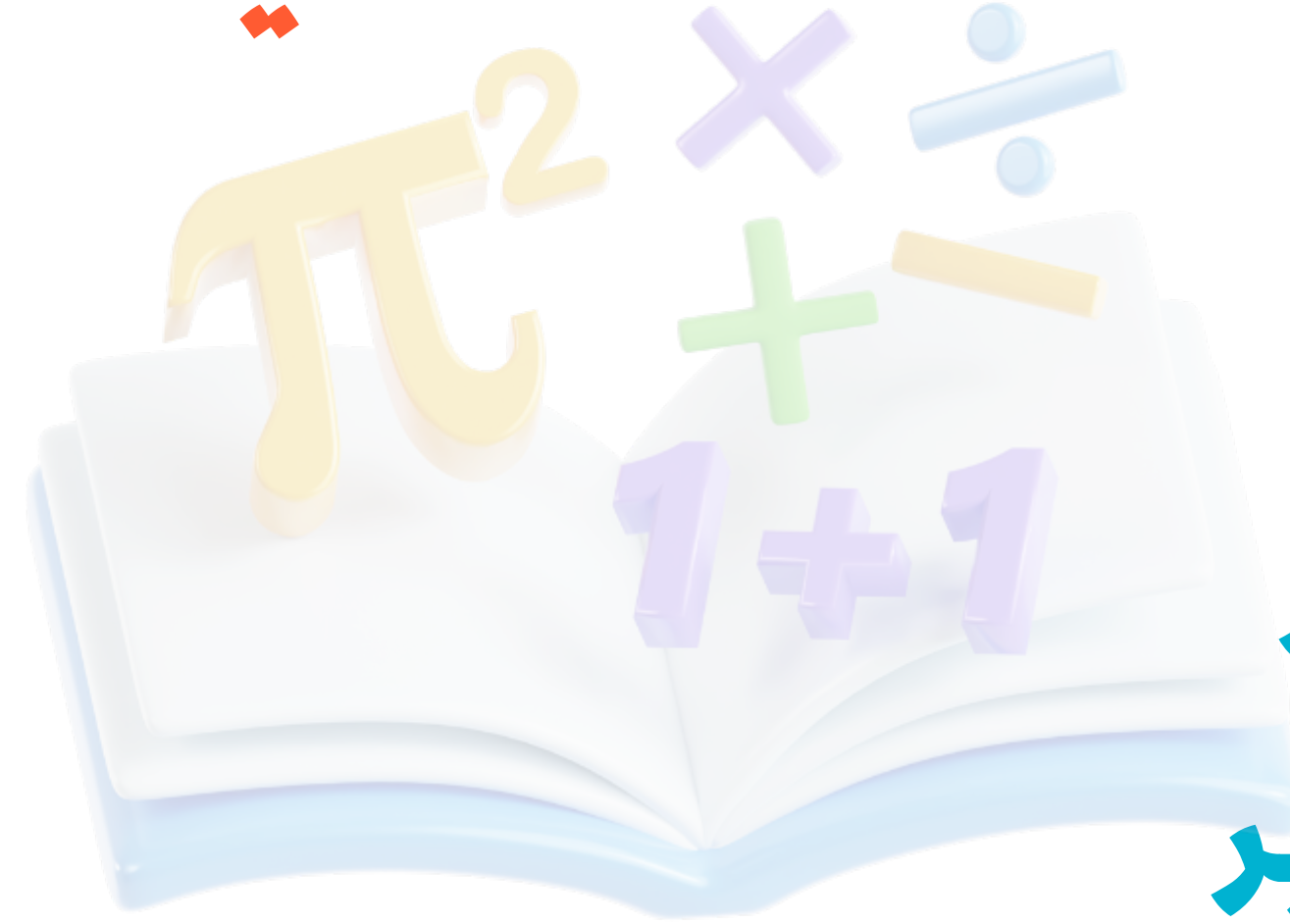
ج ٢٤٠

د ٢٣٠

0561533973

سؤال 2 إذا كان $٣س = ٨ص$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س
-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3 سبيكة من الذهب و الفضة و البلاتين بنسبة

٢ : ٣ : ٤ على الترتيب و وزن السبيكة ٥٤٠ جرام ،

كم وزن البلاتين ؟

د ٢٤٠



أ ١٢٠

0561533973

سؤال 4 ما العدد الذي إذا طرحت منه ٥ ، وقسمته على ٥

كان الناتج ٧؟ محمد خميس في القدرات

د ٣٥

ج ٤٠

ب ٤٥

أ ٥٠



0561533973

سؤال 5

ما العدد الذي نصفه يساوي ٢٤٪ من ٢٥؟

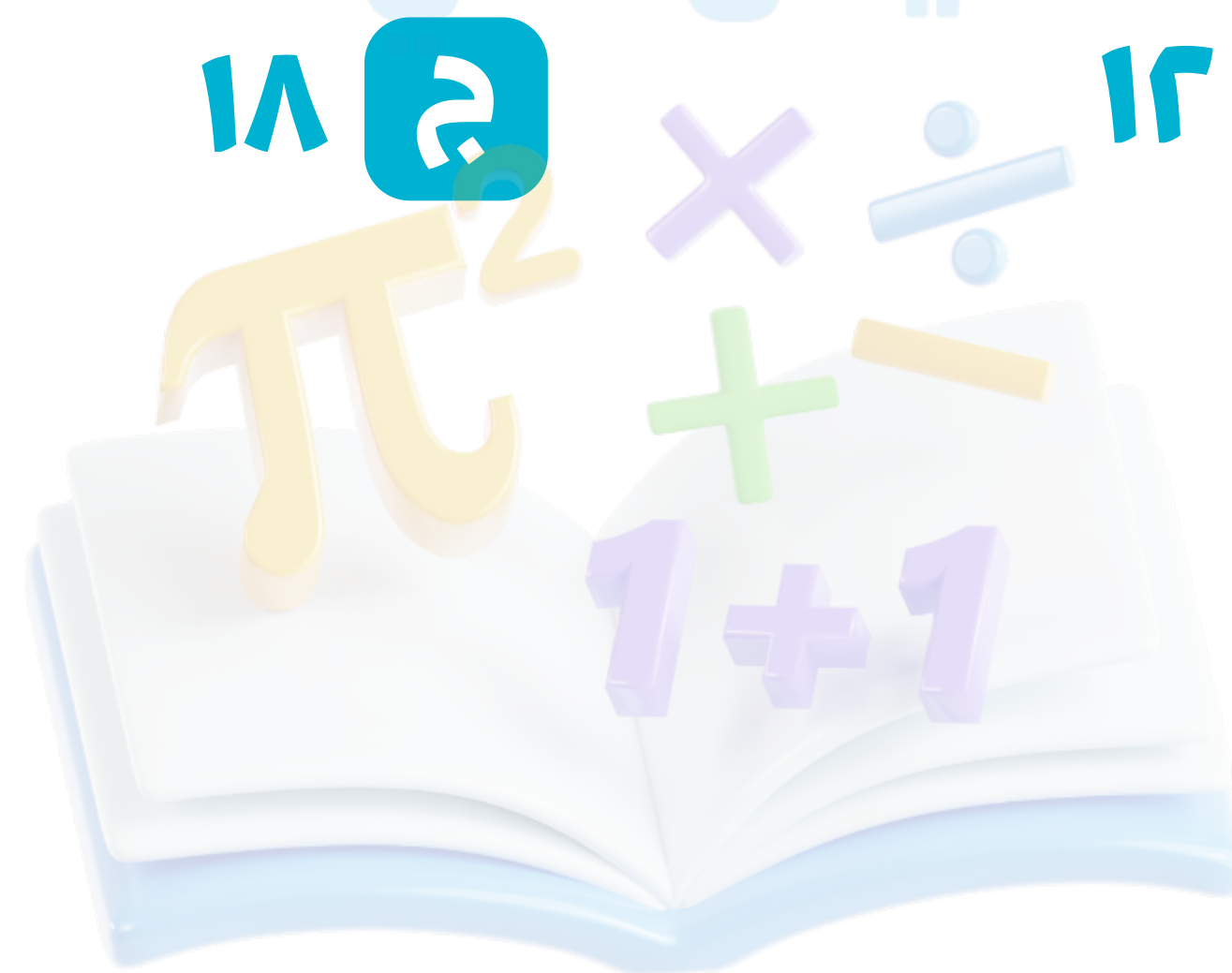
محمد خميس في القدرات

أ ٦

ب ١٢

ج ١٨

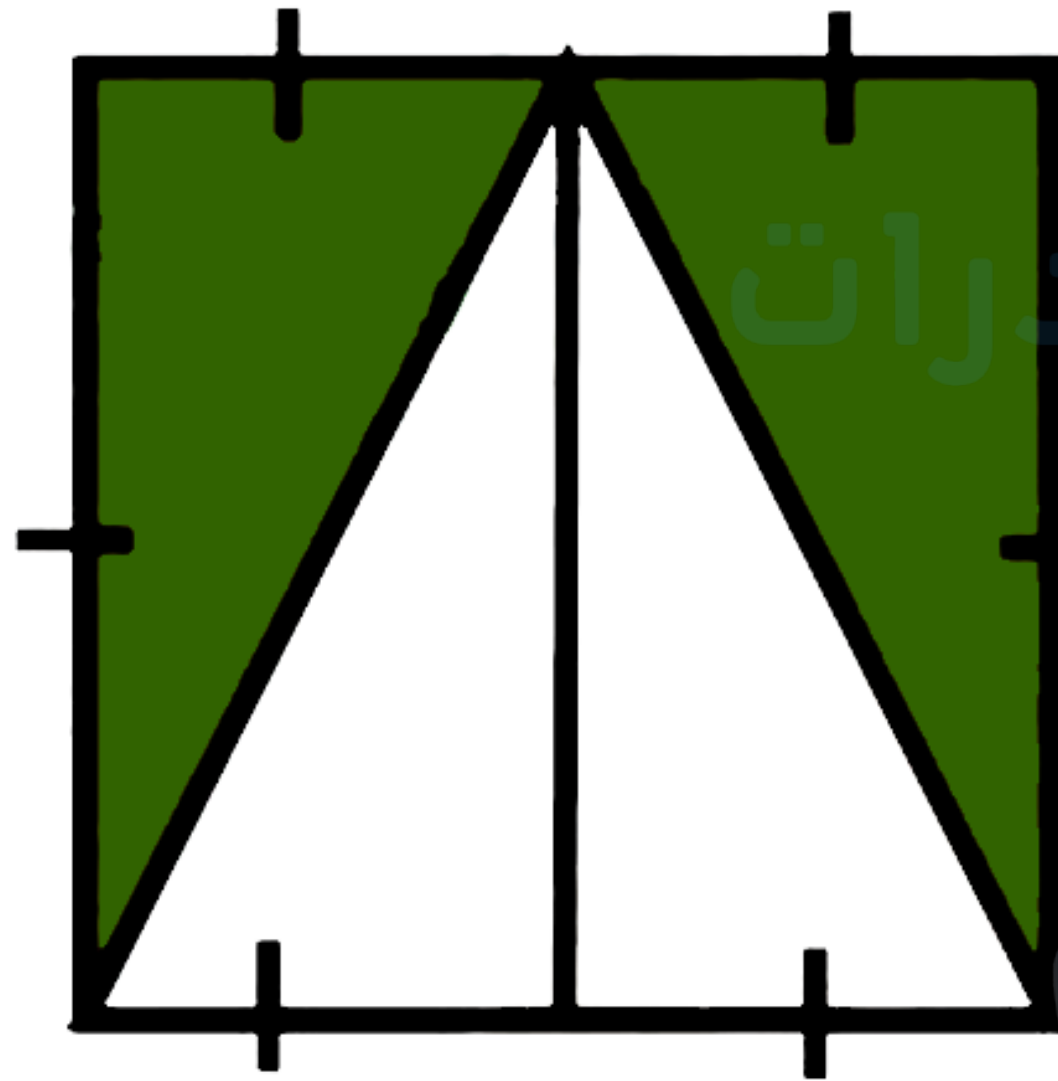
د ٢٤



0561533973

سؤال 6

الشكل التالي



6 سم

مربع طول ضلعه 6 سم ،

أوجد مساحة الجزء المظلل

أ 36

ب 27

ج 18

د 6

0561533973

سؤال 7 إذا كان مثلاً مجموع ٣ أعداد متتالية = ١٨ ،

ما العدد الأصغر؟

د ٢



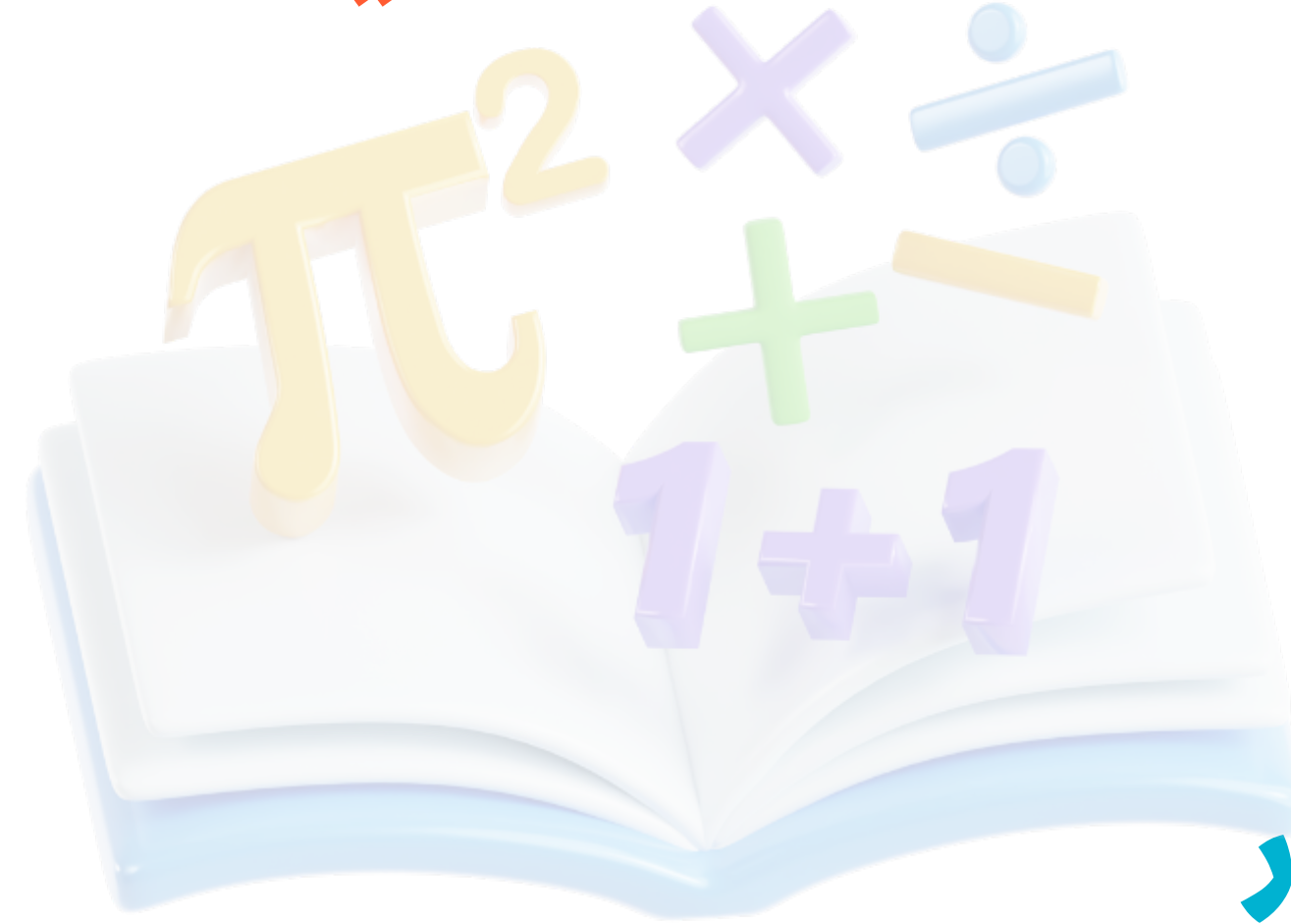
ب ٤

أ ٥

0561533973

سؤال 8 قارن بين:

- القيمة الأولى : $0,1 \times 0,2 \times 0,3$ - القيمة الثانية : $0,6$



أ القيمة الأولى أكبر

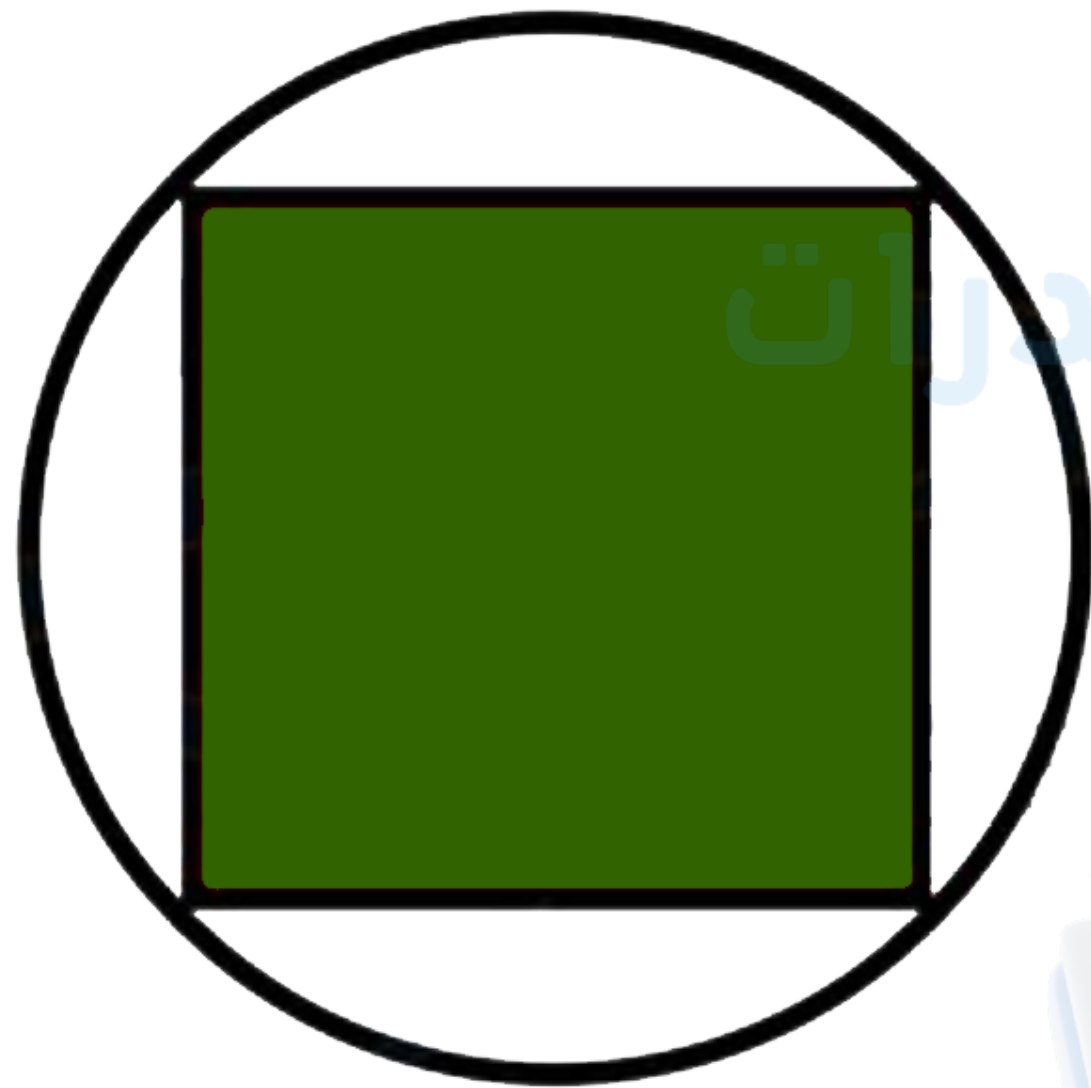
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

الشكل التالي:



مربع رؤوسه على محيط دائرة طول
قطرها $\frac{ص}{٢}$ ، احسب مساحة المربع

أ $\frac{١}{٨} ص^٢$

ب $\frac{١}{٤} ص^٢$

ج $\frac{١}{٢} ص^٢$

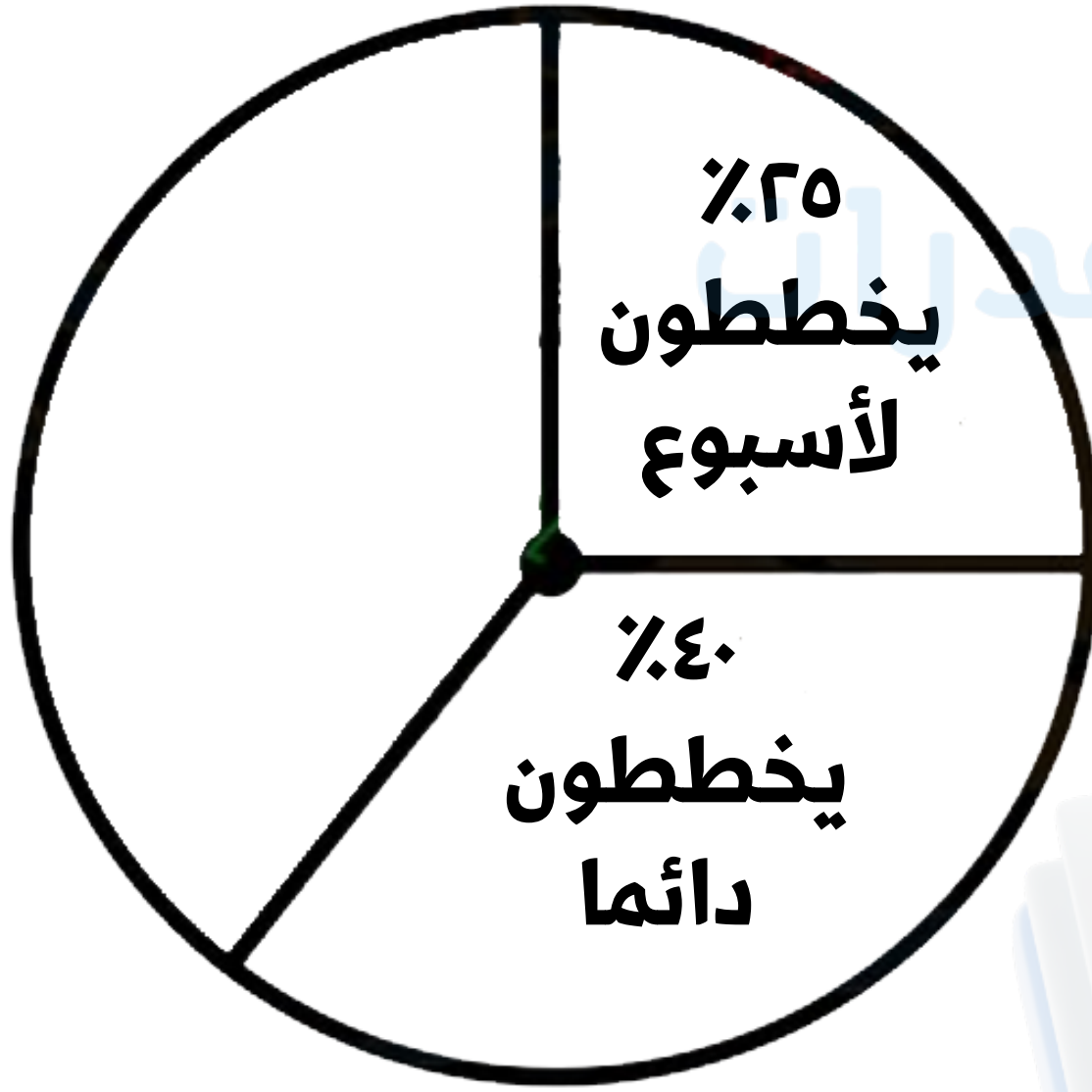
د $\frac{١}{٢} ص^٢$

0561533973

سؤال 10

ما نسبة الذين يخططون

دائمًا إلى الذين يخططون لأسبوع؟



أ ٨ : ٥

ب ٨ : ٥

ج ٤ : ٥

د ٤ : ٥

0561533973

سؤال 11 ما عدد النساء

زوار المطعم خلال أسبوع

رجال			نساء			
الفطار	الغداء	العشاء	الفطار	الغداء	العشاء	
١٠	١٢	٥	٨	٩	٧	السبت
١٢	١٠	٧	٩	٨	٨	الأحد
٩	٦٩	١٢	١٠	٧٠	٧	الاثنين
٨	١٤	١٤	١٢	١٠	٧	الثلاثاء
١٠	١٥	١٧	١٤	٣	٦	الأربعاء
١٢	١٣	١٨	١٧	١١	٥	الخميس
١٤	١٦	١٩	١٨	١٤	١٠	الجمعة

في وجبة الغداء من يوم
الاثنين إلى الأربعاء ؟

ب ٨٠

أ ٧٣

د ٨٨

ج ٨٣

0561533973

سؤال 12

في أي يوم كان

أقل فرق بين عدد الرجال

و عدد النساء في وجبة

الغداء ؟

أ السبت

ب الأحد

ج الاثنين

د الثلاثاء

زوار المطعم خلال أسبوع

نساء			رجال			
العشاء	الغداء	الفطار	العشاء	الغداء	الفطار	
٧	٩	٨	٥	١٢	١٠	السبت
٨	٨	٩	٧	١٠	١٢	الأحد
٧	٧٠	١٠	١٢	٦٩	٩	الاثنين
٧	١٠	١٢	١٤	١٤	٨	الثلاثاء
٦	٣	١٤	١٧	١٥	١٠	الأربعاء
٥	١١	١٧	١٨	١٣	١٢	الخميس
١٠	١٤	١٨	١٩	١٦	١٤	الجمعة

0561533973

احسب قيمة :

$$(\sqrt{4+3}) - (\sqrt[3]{4-2})$$

أ ٦٣

ب ٥٧

ج ٤٦

د ٤١



0561533973

احسب قيمة:

٣٢ (

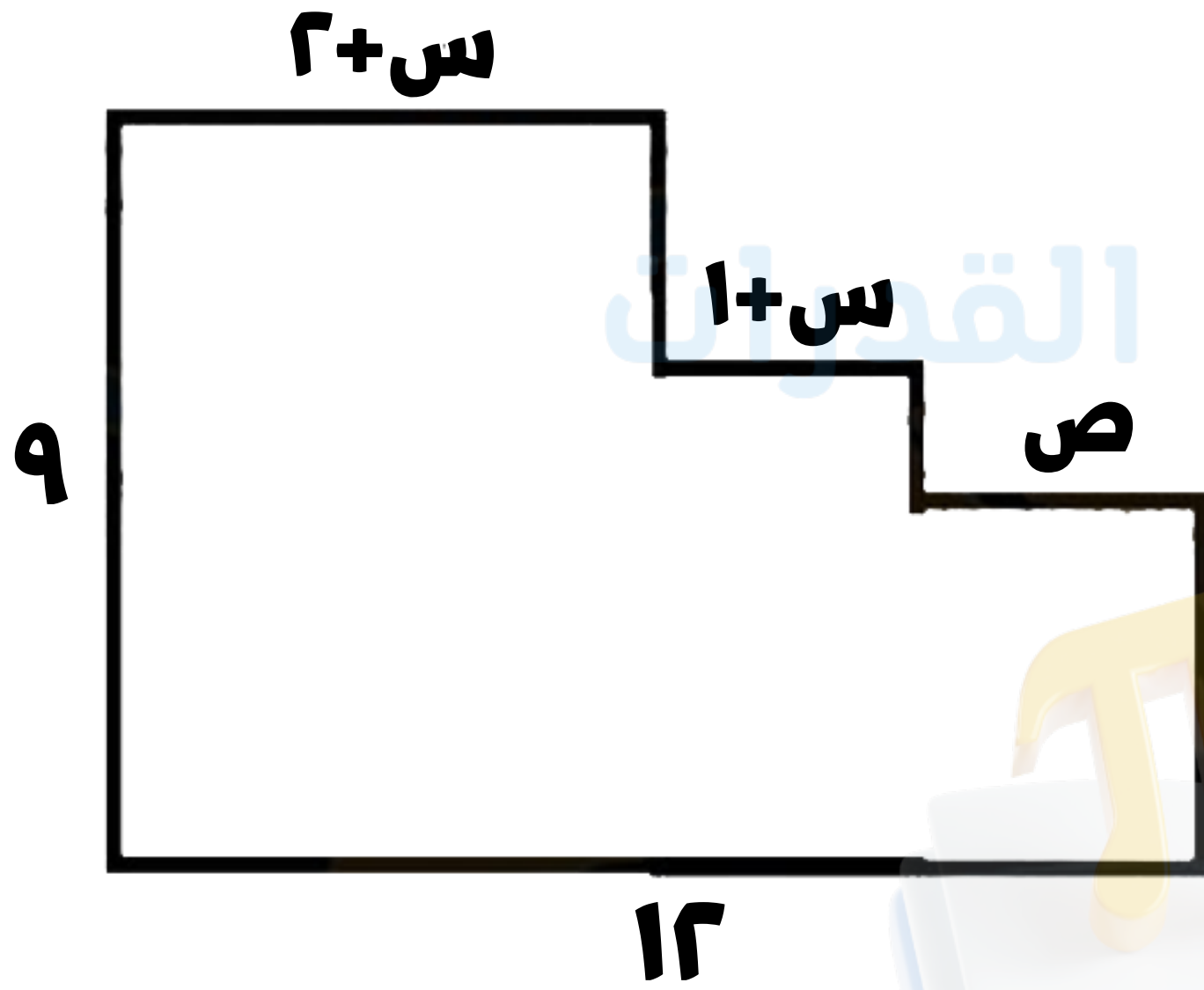


۹ ب



سؤال 15

قارن بين:



- القيمة الأولى : ٤١

- القيمة الثانية : محيط الشكل

أ القيمة الأولى أكبر

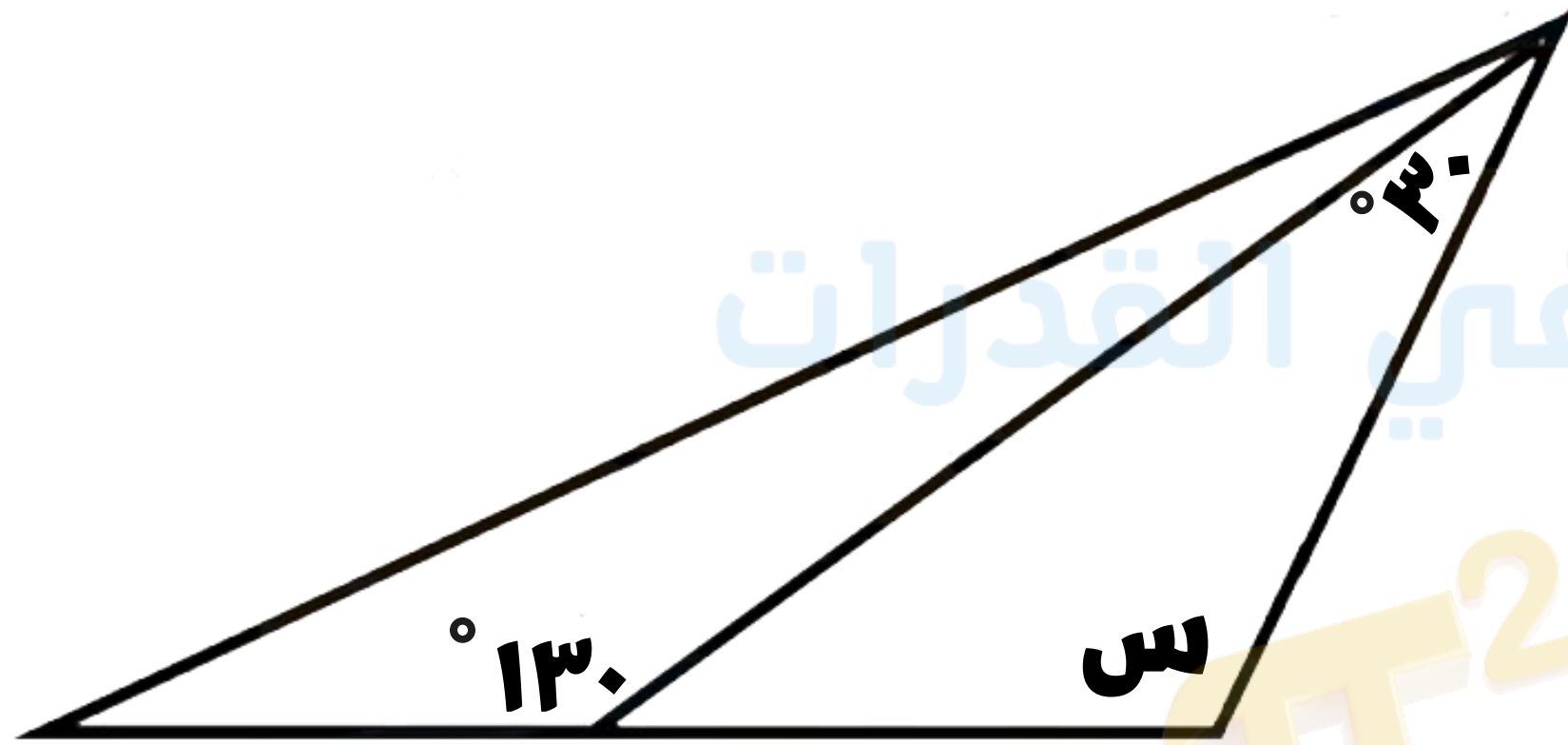
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

أوجد قيمة س



أ ١٠٠

ب ١٢٠

ج ١٣٠

د ١٦٠

0561533973

سؤال 17

عددان حاصل ضربيهما ٦٠ وناتج طرحهما ٧ ،

أوجد مجموعهما

أ ١٠

ب ١٧

ج ١٨

د ١٩



0561533973

مدرسة بها ١٠ فصول كل فصل يسع ٣٦ طالب،
كل فصل به طاولات سداسية الشكل منفصلة ويجلس
طالب واحد عند كل حرف من حروف الطاولة،
كم عدد الطاولات في المدرسة ؟

د ١٢٠

ج ٩٠

ب ٦٠

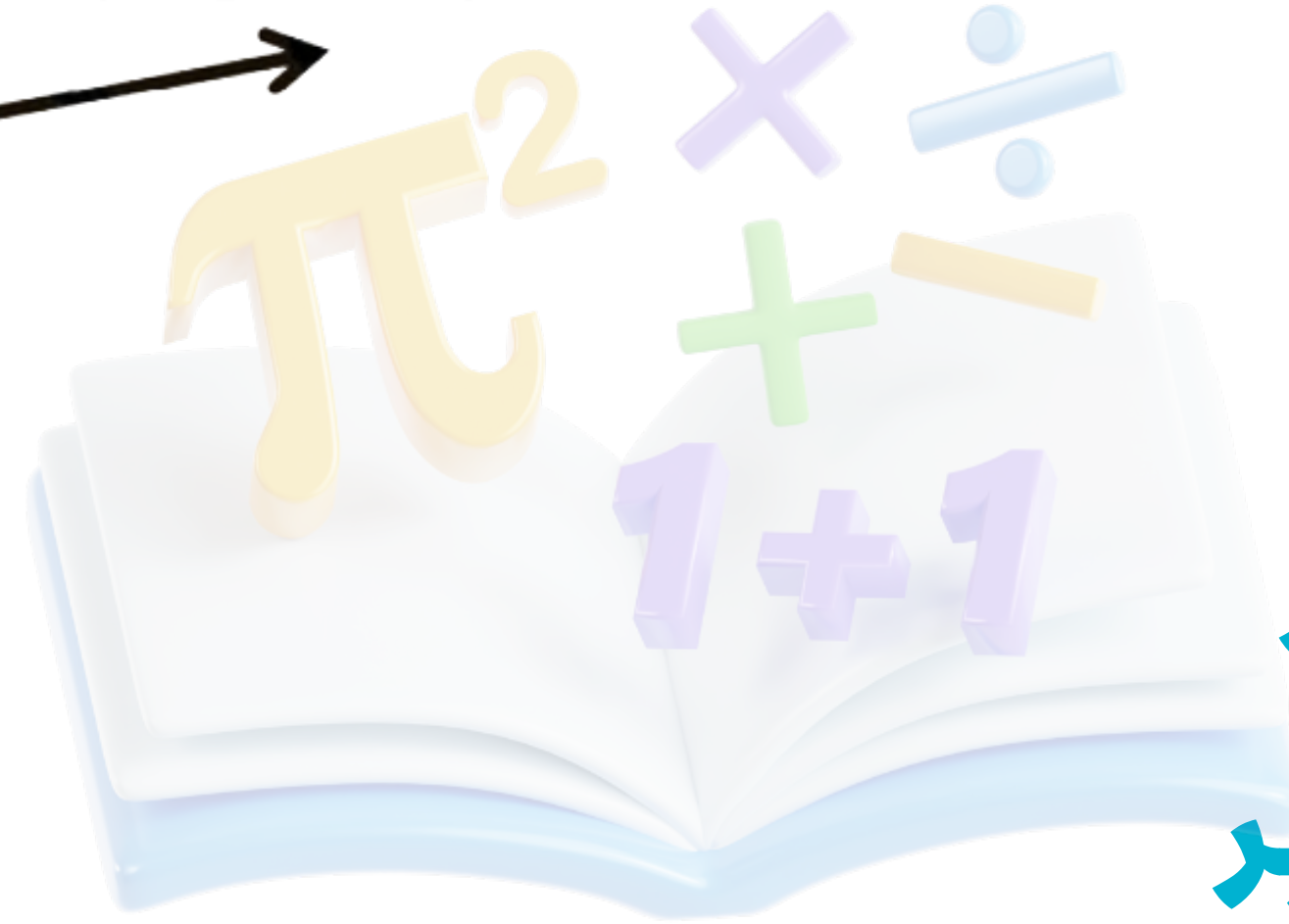
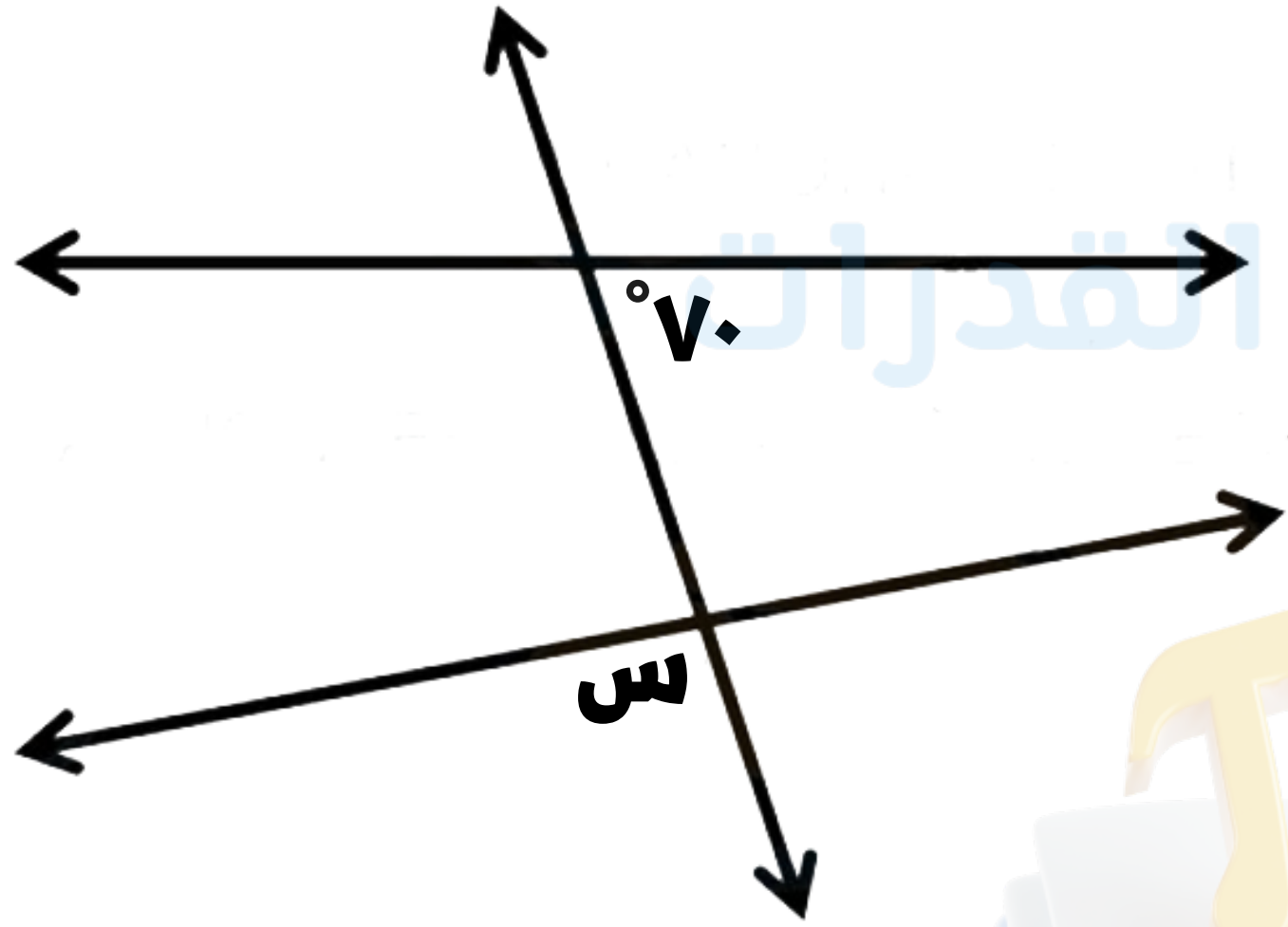
أ ٣٠

0561533973

سؤال 19 قارن بين:

-القيمة الأولى : 70°

-القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

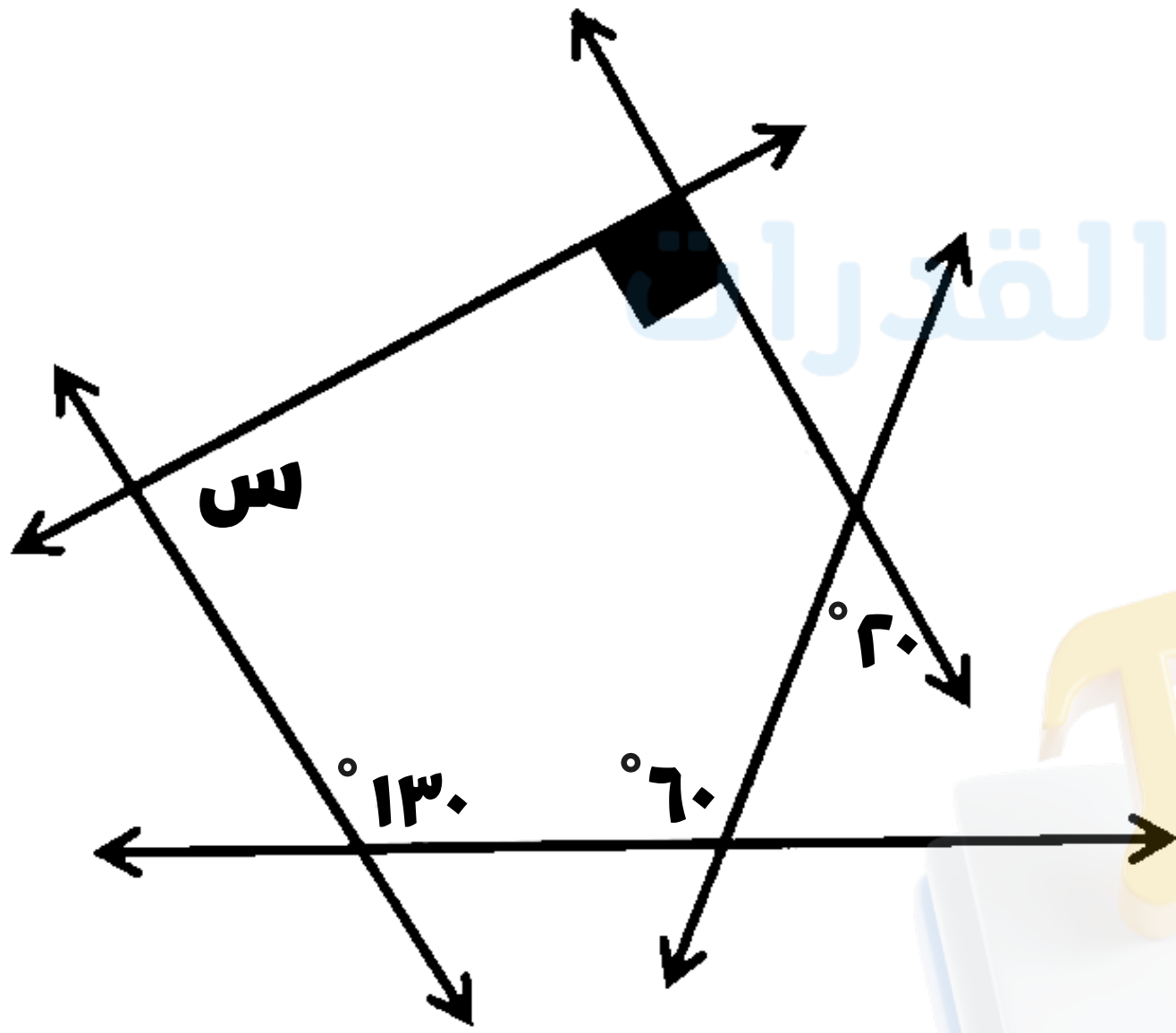
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

أوجد قيمة s



ب 90

أ 80

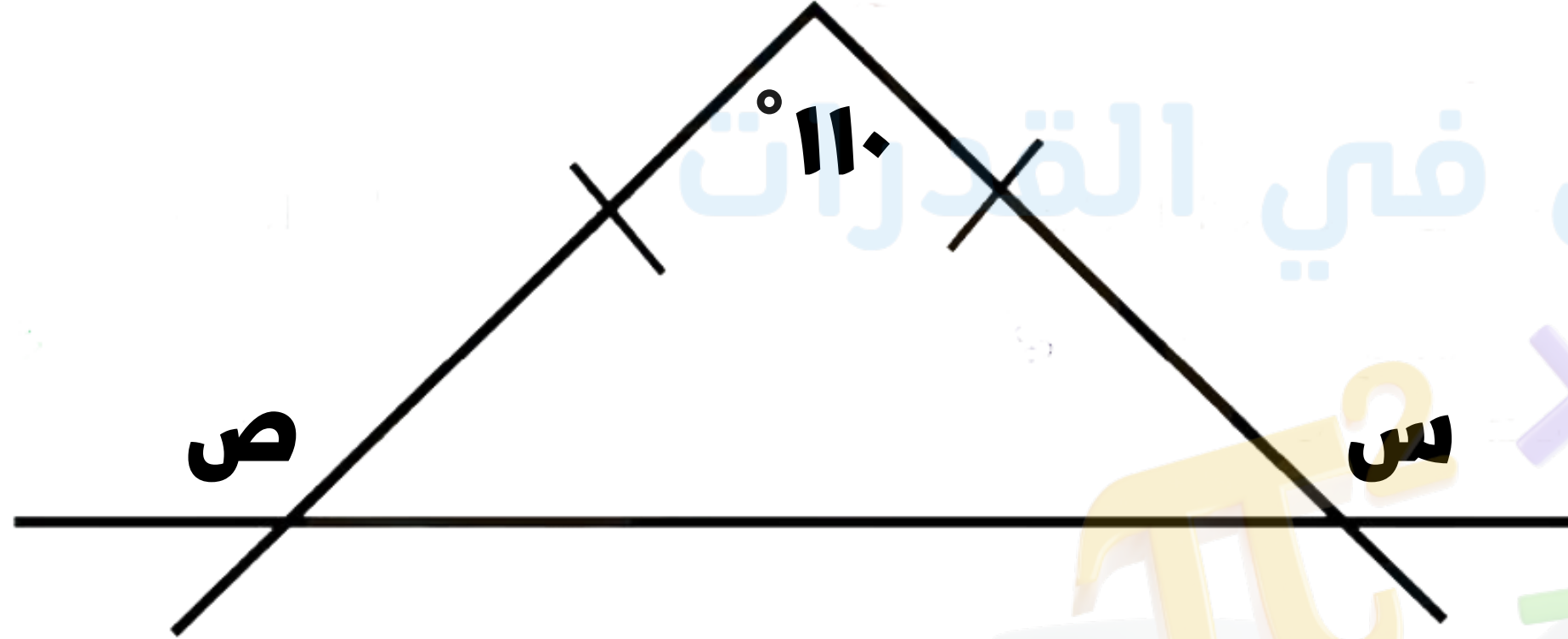
د 110

ج 100

0561533973

سؤال 21

أوجد قيمة س + ص



أ ٢٦٠

ب ٢٧٠

ج ٢٨٠

د ٢٩٠

0561533973

سؤال 22 إذا كان s ، v عدنان صديحان موجبان،

$s^3 \times v^2 = 108$ ، ما قيمة $s + v$

د ٦



ج ٥

ب ٤

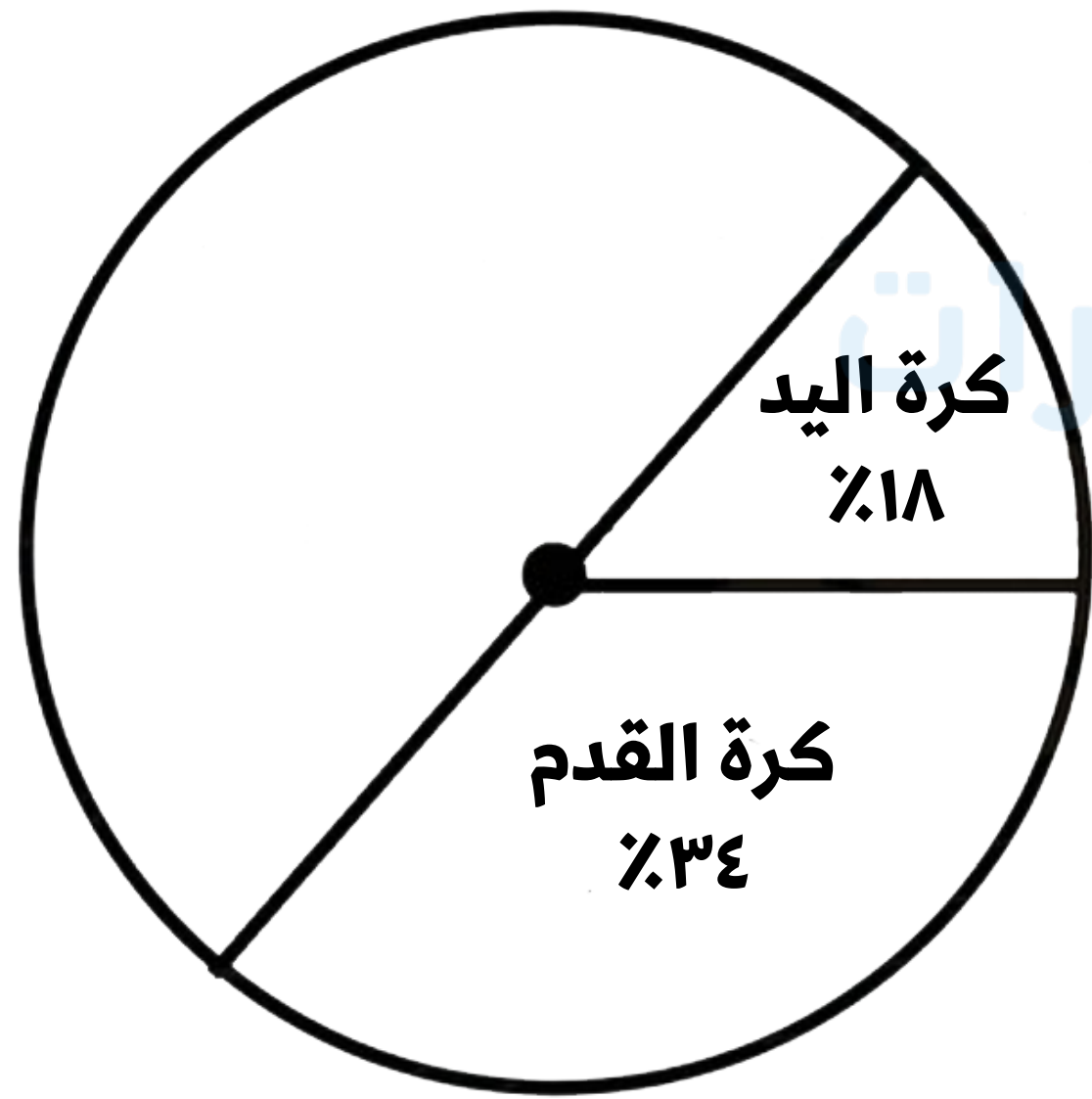
أ ٣

0561533973

سؤال 23

إذا كان عدد اللاعبين الكلي = ٥٠٠ ،

كم لاعب يزيد في كرة القدم عن كرة اليد؟



أ ٧٥

ب ٨٠

ج ٩٠

د ١٠٠

0561533973

سؤال 24 بركة ماء قاعدتها مربعة ضلعها متر واحد ، وبركة ماء

قاعدتها دائرة نصف قطرها متر واحد،

المطلوب المقارنة بين:

-القيمة الأولى : محيط قاعدة البركة المربعة

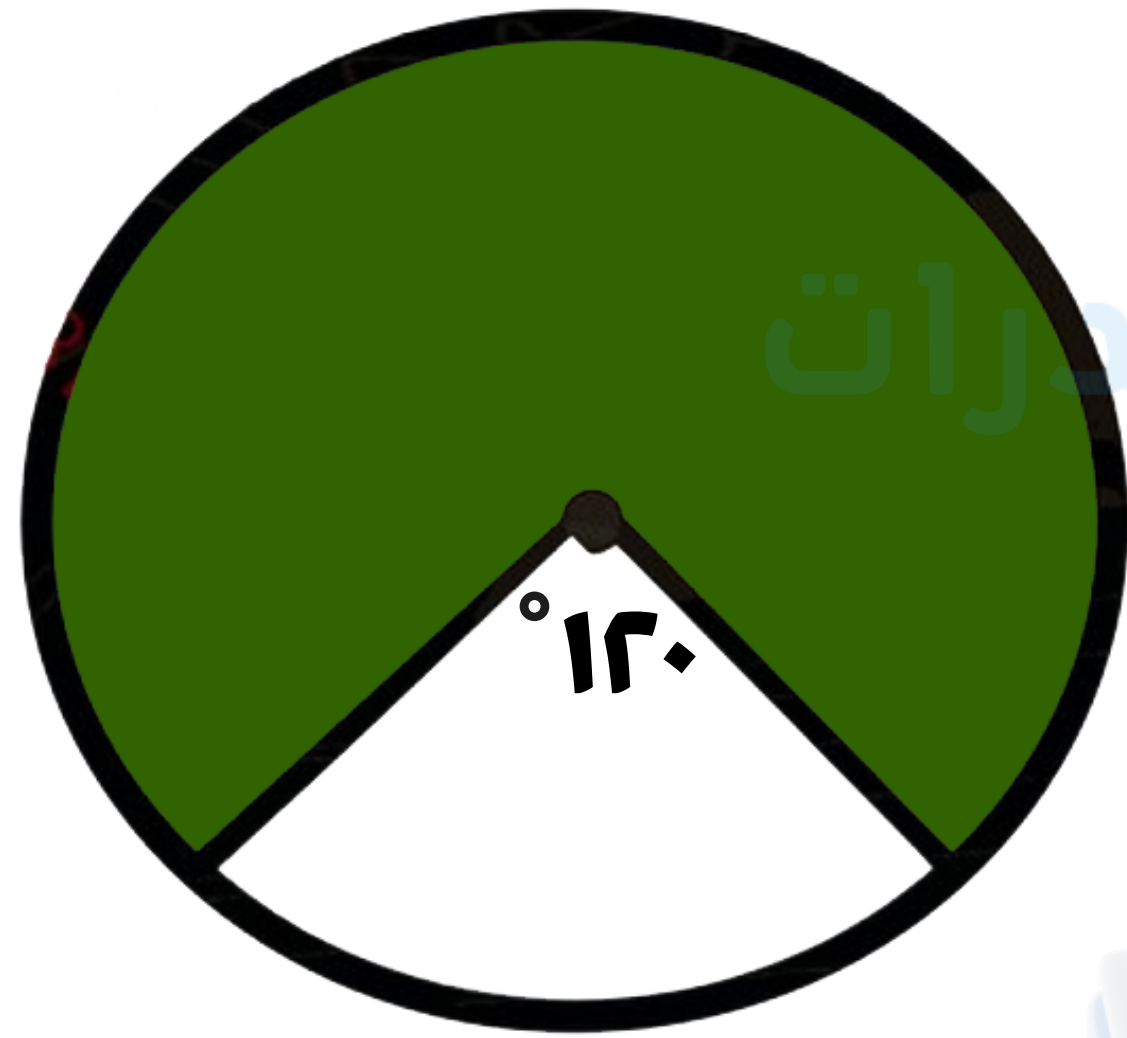
-القيمة الثانية : محيط قاعدة البركة المستديرة

أ القيمة الأولى أكبر **ج** القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر **د** المعطيات غير كافية

سؤال 25

في الشكل التالي:



دائرة نصف قطرها ٣ سم

كم سنتيمترًا مساحة الجزء المظلل؟

أ ٦ ط

ب ٣ ط

ج

د

$$\frac{9}{2} \pi$$

0561533973